

泥上掘削機

MA200

A P P L I C A T I O N & A T T A C H M E N T

大きな浮力構造で
軟弱地や湿地帯で活躍。



<注> 写真はカタログ撮影用の姿勢です。実作業で機械を離れる場合は、必ず作業装置を設置させるなど、安全に心掛けてください。



大きな浮力構造で軟弱地や湿地帯で活躍。

より安定性を増した大きな浮力構造の足回りで低接地圧を実現。
作業領域の大きいロングリーチフロントと専用バケットで作業性能もアップ。
キャブはワイドな視界とスペースを確保。オペレータの負担と疲労を軽減。

浮力性と耐久性に優れた足回り

鋼製中空角シュューを採用した浮力性と耐久性の良い足回り。軟弱地で優れた機動性を発揮します。



輸送分解性の良いユニット構造

サポートビームを介して、上回りと足回りをボルトで固定。クイックカプラの採用で油圧配管接続、切離し作業が容易になりました。



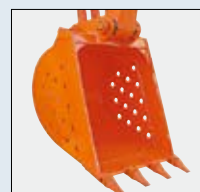
便利なアクセス装備品

大型手すり付きはしご、カウンタウエイト後方の手すり、ステップを装備。機械の左右いずれからでもキャブへのアクセスがしやすく、機械への乗り降り、保守点検作業の労力を低減します。



掘削効率の良い専用バケット

バケットは、軟弱土専用で、河川、湖沼、埋立て地など、含水比の高い土砂の掘削に適しています。



燃料給油装置

400リットルの大型燃料タンクに加え、給油装置が付いているので、給油の手間やダウンタイムを低減することが可能です。

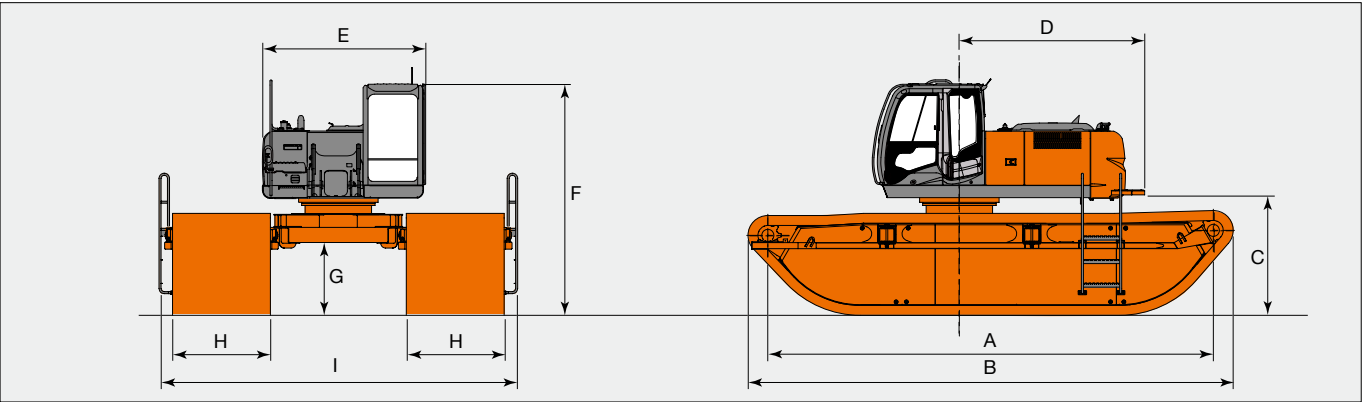


仕 様

型 式		MA200
バケット容量 (旧 JIS)	m ³	0.46 (0.4)
運転質量	kg	21,600
フロート容量	m ³	29.0
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	11.5 (0.12)
エンジン定格出力	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	122 / 2,000 (166 / 2,000)
総行程容積	L(cc)	5.193 (5,193)
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)	13.3
走行速度	km/h	4
登坂能力	% (度)	58 (30)
燃料タンク容量 (軽油)	L	400
作動油タンク容量	L	200 [基準レベル 135]

(注) ●単位は、国際単位系 (SI) による表示です。() 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。
 ●バケット容量は新JIS と旧JIS を併記しました。

寸法図

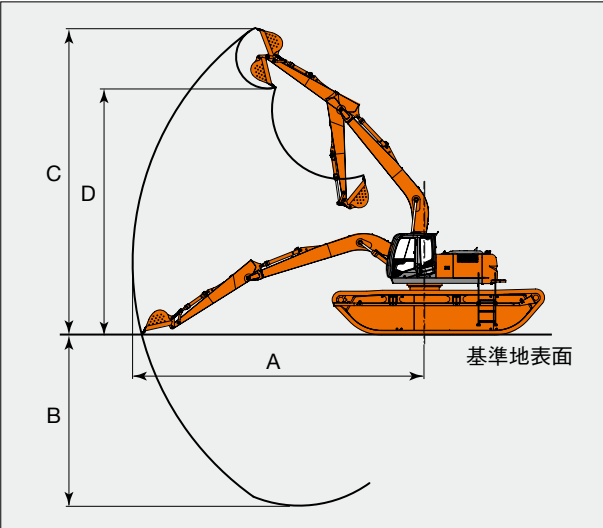


単位：mm

型 式	MA200
A タンブラ中心距離	7,380
B クローラ全長	8,030
C 旋回体後部下端高さ	1,940
D 後端長さ	3,070
E 上部旋回体幅	2,710
F キャブ高さ	3,830
G 最低地上高	1,210
H シュー幅	1,620
I クローラ全幅	5,940

作業範囲図

単位：mm

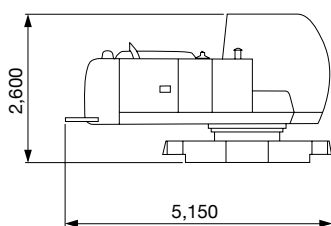


型 式	MA200
A 最大掘削半径	11,050
B 最大掘削深さ	6,500
C 最大掘削高さ	11,600
D 最大ダンプ高さ	9,320

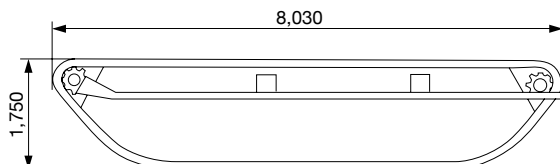
■ 輸送寸法

単位：mm

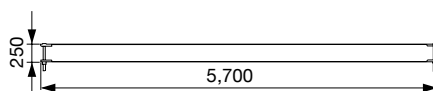
① 上部旋回体 幅：2,710



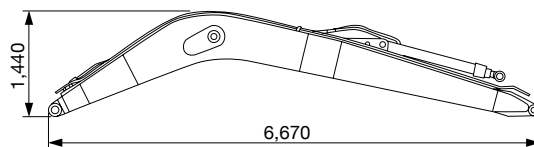
② トラックフレーム 幅：2,650



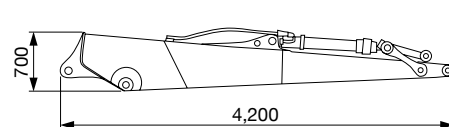
③ サポートビーム



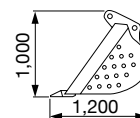
④ ブーム 幅：820



⑤ アーム 幅：400



⑥ バケット 幅：870



	数量	重量 (kg)	備考
① 上部旋回体	1	7,220	ブームシリンダを含む
② トラックフレーム	2	5,650 x 2	左右各 1
③ サポートビーム	2	380 x 2	前後各 1
④ ブーム	1	1,280	
⑤ アーム	1	590	
⑥ バケット	1	250	



安全に関する
ご注意

正しい操作と、周囲への思いやりは、
安全作業の第一歩です。

ご使用の前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、
正しくお使いください。

- カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 掲載写真は、販売仕様と一部異なる場合があります。また、オプション品を含んでいる場合もあります。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなど、安全に心掛けてください。
- 機体質量3トン以上の建設機械の運転には、「車両系建設機械(整地・運搬・積込み・掘削および解体用)運転技能講習修了証」の取得が必要です。
運転資格の詳細については、下記教習所へお問い合わせください。



東京都文京区後楽 2-5-1 〒112-8563
営業統括本部 ☎ (03) 3830-8040
URL : <http://www.hitachi-kenki.co.jp>

資格取得のご相談は (株)日立建機教習センタの各教習所へ

教習センタ	TEL.03-3835-9241	埼 玉	TEL.048-931-0121
北 海 道	TEL.0133-64-6388	神奈川	TEL.042-730-6716
宮 城	TEL.022-364-6143	山 梨	TEL.055-284-3561
茨 城	TEL.029-828-2370	愛 知	TEL.0564-57-7123
水 戸	TEL.029-352-0285	京 都	TEL.075-957-4944
栃 木	TEL.0282-82-8508	岡 山	TEL.086-464-5411
群 馬	TEL.027-230-5311	福 岡	TEL.092-963-3634

お問い合わせは・・・

KA-JA056

08. 04 (eS / NB, MT)